

Agitatore magnetico riscaldante con piastra in ceramica ad alta precisione VELP modello AREC. X7

Agitatore magnetico riscaldante con piastra in ceramica ad alta precisione VELP modello AREC. X7

Identificativi Prodotto

Reference: 22.9972.99



Descrizione

AREC.X7 Agitatore magnetico con piastra riscaldante in ceramica. Può essere predisposto per sonda Pt100 o termoregolatore VTF ed è la soluzione ideale per laboratori che richiedono un controllo preciso della temperatura del campione.

Caratteristiche principali:

- Garantisce massima omogeneità, efficienza termica e stabilità della temperatura.
- E' in grado, grazie al potente motore e all'accoppiamento magnetico, di agitare volumi fino a 15 litri (H₂O)
- Agita soluzioni acquose da 50 fino a 1500 rpm ed è pertanto ideale per qualsiasi tipo di applicazione, sia a basse che ad alte velocità.

- Il controllo elettronico adatta la velocità di agitazione ai cambiamenti di viscosità del campione.
- Garantisce un elevato livello di sicurezza e protezione per gli operatori di laboratorio.

Altre caratteristiche:

- La struttura in tecnopolimero è resistente agli agenti chimici ed è accuratamente progettata in modo che le fuoriuscite accidentali di liquidi non raggiungano le componenti elettroniche.
- La piastra riscaldante in ceramica è estremamente resistente e facile da pulire, ideale per applicazioni che richiedono l'utilizzo di acidi, basi e solventi.
- Il display digitale luminoso ad alta leggibilità permette di settare e monitorare costantemente la temperatura in un range che arriva fino a 550 $\pm 1/2$ °C.
- L'interfaccia intuitiva assicura un'eccellente leggibilità delle condizioni di lavoro. Un apposito indicatore luminoso a LED bianco segnala che l'agitazione è in corso.

L'agitatore magnetico riscaldante **AREC.X** presenta un design innovativo che garantisce il massimo comfort sia sul bancone del laboratorio che sotto cappa.

Dotazione inclusa di nr 2 ancorette magnetiche Ø8x40 mm.

Dati Tecnici

Temperatura massima (° C): 550

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 230 / 50-60 / 800

Dimensioni esterne (LxPxH mm): 203x344x94

Peso (kg): 3,5

Dimensioni piastra (mm): 180x180

Velocità (rpm): 50÷1500

Volume trattabile (l): 15